



Absolute pressure	Saturation temperature	Enthalpy liquid	Enthalpy vapour	Density liquid	Density vapour
bar	°C	kJ/kg	kJ/kg	kg/m ³	kg/m ³
0,1	-71,2	27,17	1.496	726,0	0,10
0,2	-61,4	69,21	1.514	715,2	0,20
0,3	-55,1	96,35	1.526	708,0	0,29
0,4	-50,3	116,9	1.534	702,5	0,37
0,5	-46,5	133,7	1.540	698,0	0,46
0,6	-43,3	147,9	1.546	694,1	0,55
0,7	-40,4	160,4	1.550	690,7	0,63
0,8	-37,9	171,5	1.554	687,6	0,71
0,9	-35,7	181,5	1.558	684,9	0,80
1,0	-33,6	190,8	1.561	682,3	0,88
1,1	-31,7	199,3	1.564	679,9	0,96
1,2	-29,9	207,2	1.567	677,7	1,04
1,3	-28,2	214,6	1.569	675,6	1,12
1,4	-26,7	221,6	1.571	673,7	1,20
1,5	-25,2	228,2	1.574	671,8	1,28
1,6	-23,8	234,5	1.576	670,0	1,36
1,7	-22,5	240,5	1.577	668,3	1,44
1,8	-21,2	246,2	1.579	666,7	1,52
1,9	-20,0	251,7	1.581	665,2	1,60
2,0	-18,8	256,9	1.582	663,7	1,68
2,1	-17,7	262,0	1.584	662,2	1,76
2,2	-16,7	266,8	1.585	660,8	1,84
2,3	-15,6	271,6	1.587	659,5	1,92
2,4	-14,6	276,1	1.588	658,2	2,00
2,5	-13,7	280,5	1.589	656,9	2,07
2,6	-12,7	284,8	1.591	655,7	2,15
2,7	-11,8	288,9	1.592	654,5	2,23
2,8	-10,9	293,0	1.593	653,3	2,31
2,9	-10,1	296,9	1.594	652,1	2,39
3,0	-9,2	300,7	1.595	651,0	2,46
3,2	-7,6	308,1	1.597	648,9	2,62
3,4	-6,1	315,1	1.599	646,8	2,77
3,6	-4,6	321,8	1.600	644,9	2,93
3,8	-3,2	328,3	1.602	643,0	3,08
4,0	-1,9	334,5	1.603	641,1	3,23
4,2	-0,6	340,4	1.605	639,4	3,38
4,4	0,7	346,2	1.606	637,7	3,54
4,6	1,9	351,8	1.607	636,0	3,69
4,8	3,0	357,1	1.609	634,4	3,84
5,0	4,1	362,4	1.610	632,9	3,99
5,2	5,2	367,4	1.611	631,4	4,15
5,4	6,3	372,4	1.612	629,9	4,30
5,6	7,3	377,2	1.613	628,4	4,45
5,8	8,3	381,8	1.614	627,0	4,60
6,0	9,3	386,4	1.615	625,7	4,75
6,2	10,2	390,8	1.616	624,3	4,91
6,4	11,2	395,2	1.616	623,0	5,06
6,6	12,1	399,4	1.617	621,7	5,21
6,8	12,9	403,5	1.618	620,5	5,36



Absolute pressure	Saturation temperature	Enthalpy liquid	Enthalpy vapour	Density liquid	Density vapour
bar	°C	kJ/kg	kJ/kg	kg/m ³	kg/m ³
7,0	13,8	407,6	1.619	619,2	5,51
7,2	14,6	411,6	1.619	618,0	5,66
7,4	15,5	415,5	1.620	616,8	5,81
7,6	16,3	419,3	1.621	615,6	5,97
7,8	17,1	423,0	1.621	614,5	6,12
8,0	17,8	426,7	1.622	613,4	6,27
8,2	18,6	430,3	1.622	612,2	6,42
8,4	19,4	433,9	1.623	611,1	6,57
8,6	20,1	437,4	1.623	610,1	6,72
8,8	20,8	440,8	1.624	609,0	6,87
9,0	21,5	444,2	1.624	608,0	7,02
9,2	22,2	447,5	1.625	606,9	7,18
9,4	22,9	450,8	1.625	605,9	7,33
9,6	23,6	454,0	1.626	604,9	7,48
9,8	24,2	457,2	1.626	603,9	7,63
10,0	24,9	460,3	1.627	602,9	7,78
10,5	26,5	468,0	1.628	600,5	8,16
11,0	28,0	475,4	1.628	598,2	8,54
11,5	29,5	482,5	1.629	595,9	8,92
12,0	30,9	489,4	1.630	593,7	9,30
12,5	32,3	496,2	1.630	591,6	9,69
13,0	33,7	502,7	1.631	589,5	10,1
13,5	35,0	509,1	1.632	587,4	10,5
14,0	36,3	515,4	1.632	585,4	10,8
14,5	37,5	521,4	1.632	583,5	11,2
15,0	38,7	527,4	1.633	581,5	11,6
15,5	39,9	533,2	1.633	579,6	12,0
16,0	41,0	538,9	1.633	577,8	12,4
17,0	43,2	549,9	1.634	574,2	13,2
18,0	45,4	560,4	1.634	570,7	13,9
19,0	47,4	570,6	1.634	567,3	14,7
20,0	49,4	580,5	1.634	564,0	15,5
21,0	51,2	590,0	1.634	560,8	16,3
22,0	53,1	599,3	1.634	557,6	17,1
23,0	54,8	608,3	1.634	554,5	17,9
24,0	56,5	617,0	1.633	551,5	18,7
25,0	58,2	625,5	1.633	548,6	19,5
26,0	59,8	633,8	1.633	545,7	20,4
27,0	61,3	642,0	1.632	542,9	21,2
28,0	62,8	649,9	1.631	540,1	22,0
29,0	64,3	657,7	1.631	537,3	22,9
30,0	65,7	665,3	1.630	534,6	23,7
35,0	72,4	701,3	1.625	521,5	28,0
40,0	78,4	734,5	1.619	509,1	32,6
45,0	83,9	765,6	1.612	497,1	37,3
50,0	88,9	795,1	1.604	485,5	42,3
55,0	93,5	823,3	1.595	473,9	47,5
60,0	97,9	850,5	1.585	462,5	53,1